



شباك المناسخات (بالجد اول فى علم الفرائض)

تأليف ابن الهائم ، أحمد بن محمد - ٥٨١٥ هـ
كتب ١١٦٨ هـ .

١٥ ق مختلف المسطرة ٢٢ × ٥٤ سم

نسخة حسنة ، خطها نسخ معتاد

الازهرية ٢: ٦٨٥ دارالكتب المصرية ١: ٥٥٧

١٧٠٧

١ - الفرائض ، الفقه الاسلامى وأصوله

أ - المؤلف ب - تاريخ النسخ

هـ

هدى اشجار
العلم

وقف ههنا الكتاب الموفق للمصنوع
سيدنا ابراهيم محمد الهلالي الاسود طي
علم طلبة العلم باليسوط وجعل النظر عليهم
والمعزة عند سوني رفاعي ابي ثقف وقتن
لعهده لا صلح اهل العلم وقفا احيد افلا يباع
لتصرف فيه بوجوه من ذكوة الملك فريد له نقد
ما سمعه فاعلم الله على الدين يبدلونه ان الله
صحيح عليهم المنسوب الى فقه صحاح

ابراهيم محمد
الهلالي

شهد بذلك
محمد احمد
عاصر

اشجار في لفظ سماه

مكتبة جامعة الرياض - قسم المخطوطات
اسم الكتاب اعمال الخطبة كرامة
تاريخ المؤلف في اوله
1178 هـ
19
مصر

قوله العلامة وهو الجاهل
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله

قال الشيخ الامام العالم العلامة ابن العباس وشهاب الدين احمد بن
الهايم رحمه الله تعالى في اثنا عشر جزء على كافيته في علم الموازين
في الكلام على المناسخات **فصل** اعلم ان اعمال المناسخات
بالمجدول هي من الصناعة البدعيّة العجيبة تلقينها من استاذ
ابى الحسن علي الجلاوي رحمه الله تعالى ولم ارها مسطورة في مصنف
وما زلت اعمالها للطلبة كما تلقينتها ولم يسألوني ان افيدها بالعبارة
ليكتبوها مفردة فلم يتيسر ذلك وقد عدت الضرورة الي بيانها
في الشرح اقول مستعينا بواب القل مستدامه الهداية والكتاب
والثواب انه اذا كان في المسئلة ميّنان فقط فاكتب ورثة
الاول في سطر قائم كل وارث تحت اخر ثم افسر في الوارث
خطوط مستقيمة ممتدة من يمينك الي يسارك في خطين
متوازيين لتلك الخطوط احدهما فوق الوارث والآخر
السطر وثانيهما تحت الوارث المكتوب بين الخطين
قائمة متوازية احدهما متصل باطراف الخطين
عن يمينك والاخران مقاطعان لها بحيث يقطع
مربع وقدامه مربع ونقسم هاتين الصنفين من
القائمة جدولين وكذلك كل صنف من المربعات يوارثها
ثم ارسم العدد الذي تضع منه المسئلة فوق الجدول الثاني منها
وارسم ما يحض كل وارث من ذلك العدد في المربع الذي قدامه واكتب
صحة التفصيل جمع الانصبا ومقابلة المجتمع بالعدد الذي تضع منه
المسئلة ثم اعلم للميت الثاني جدولين متصلين بالجدولين الاولين
على وضعهما بان تمد ايض خطين قائمتين متوازيين للخطوط الثلاثة

القائمة
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله
والله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا محمد وآله

القائمة مقاطعة للخطوط الممتدة عرضا يكون او لها الورثة وانها
لا نصيبا لهم من العدد الذي تضع منه مسيلته واكتب بازا الميت
الثاني في المربع الاول من المربعين الموازيين له من جدوليه مات
او ما يصف لك عليه من العلامات لذلك كيم او قائم انظر في ورثة
الثاني فاما ان يكونوا هم بقية ورثة الاول او يرثه بقية ورثة الاول
فقط او لا يكون فيهم احد من ورثة الاول او يرثه بقية ورثة الاول
وغیرهم او بعض بقية ورثة الاول وغيرهم فهذه خمسة اقسام في
القسمين الاولين **الكتب** ورثة الثاني في اول جدوليه كل وارث في المربع
المفضل بمربعيه وفي القسم الثالث احد في اسفل جدوليه من
المربعات الموازية لمربعاته بعدد اوليك الورثة واكتب في كل مربع
منه ما يورثه وفي القسمين الباقيين لا يخفي العله في الوضع بما
ارسمه في الجدول الثاني وارسم العدد الذي صحت منه مسيلته
في الجدول الثاني من جدوليه وارسم نصيب كل وارث من ورثته
في الجدول الثالث من الجدول كما علمت في الميت الاول ثم خذ
في الجدول الرابع من الجدول الذي صحت منه مسيلة الميت الاول
في الجدول الخامس من الجدول كما علمت في الميت الاول
والجدولين الثاني والخامس مشترك فان انقسم نصيب الميت الثاني
على مسيلته فالعدد الذي صحت منه مسيلته تضع منه المسيلتان
فارسم مثله ذلك العدد فوق الجدول الخامس لتقابل به عند الامتحان
وما يخرج من قسمه نصيب الميت من الاول على مسيلته فهو سهم مسيلته
فاضرب به فيه نصيب كل وارث منها فما خرج فاكتبه في المربع الذي قدامك



بسم الله الرحمن الرحيم
 في بيان نصيب الميراث من الميراث

من جدول الجامعة ان لم يرث من الاولي وان كان وارثا فيها فاجمع ذلك
 الى نصيبه من الثانية واثبت المجتمع في المربع المذكور ومن لم يرث
 من الثانية ارسوم نصيبه بحاله في العدد الذي تحت منه الاولي في المربع
 الموازي من جدول الجامعة لمربعه ثم اجمع الانصبا المثبتة في الجدول
 الخامس وقابل مجموعها بالعدد الموسوم فوفقه هذا كله اذا صح قسم
 نصيب الميت الثاني من المسئلة الاولي على مسيلته والافان باينها
 او وافقها فاضرب مسيلته او وقعها فيما تحت منه مسئلة الميت
 الاول فما كان تقع منه المسيلتان فارسمه فوق الجدول الخامس وارسم
 على كل عدد فوقه ثاني جدولي كل ميت قوسا فيصير القوسان فوق
 جدولي الانصبا الذين قوسهما الجدول الذي فيه ورثة الميت الثاني
 وارسم على القوس الاول جملة العدد الذي تحت منه المسئلة الثانية
 او وفقه ثم اضرب كل نصيب من جدولي الانصبا القوس الثاني
 على قوس ذلك الجدول واثبت الحاصل في المربع الموازي من الجدول
 الخامس لمربع صاحبه ومن كان وارثا فيها فاجمع انصبا الميراث
 كذلك ثم اجمع الانصبا المثبتة في الجدول الخامس وقابل مجموعها
 بالعدد الموسوم فوقه فان ساواه صح العمل وان لم يوافق فاجمع
 الاصول بين نصيب الميت الثاني من الاول وتصير القوسان
 الصخرة والانصبا رطلا ثانيا وفي كل حال باعتبار ورثة عمته اقتسما
 اقتضى الاكثر خمسة عشر مثالا لبيتا في جميع الاقسام لتخص
 الملكة بالارتياض في عملها فلو خلفت زوجة وطلاث بنين وطلاث
 بنات يستتم منها ثم ماتت الزوجة قبل القسمة عليهم فاجعل
 كما ذكر في ذلك لكونه يكون وضعها **سها** هكذا

في القوس الثاني
 نصيب الميت الثاني
 في الاولي او وفقه

الاولي

٧٢	٩	١٦	٩
٩	٩	٩	٩
١٤	١٦	٢	٢
١٤	١٦	٢	٢
١٤	١٦	٢	٢
٧	٨	١	١
٧	٨	١	١
٧	٨	١	١

الاولي من اثنين وسبعين للزوجة منها
 تسعة وورثتها بقية ورثة الميت
 الاول ومسيلتها من تسعة والتسعة
 منقسمة على التسعة وجزاسمها
 واحد ان ضربته في نصيب كل وارث
 من الثانية وجهت الحاصل الى ما بيده
 من الاولي صار بيد كل ابن ستة عشر
 وبيد كل بنت ثمانية فاثبتتها في الجدول

الخامس كما رايت ثم ان الانصبا الستة متوافقة بالتمن فترجع اليها
 المسئلة على الاخصار الى ثمانية وكل نصيب الي ثمانية كذلك كما
 في الميراث في الميراث الا في فتوح المسيلتان من تسعة لكل ابن سهمان
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة

٧٢	٧	٧٢	٧
٩	٩	٩	٩
١٤	١٨	٣	٣
١٤	١٨	٣	٣
١٤	١٨	٣	٣
٧	٩	١	١
٧	٩	١	١
٧	٩	١	١

ثمانية عشر وكل بنت سهمان فاذا جمعت ذلك الى ما بيدها من الاول
 حصل لها تسعة وليس للزوجة في الثانية شيء فاكتب نصيبها بحاله
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة

هذا الفصل
 في بيان نصيب الميراث من الميراث

المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة

في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة

في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة
 في الجدول السادس من ولو كانت المسئلة

في المربع الموازي لها من الجدول الخامس وترجع المسيلة بالاضطرار الي
ثمانية كما استعرفه وتفصيلها في السادس ولو كانت الثانية مجالها الا
ان الابن مات عن ثلاثة بنين وبنيت فاعلم كما ذكرت لك تكن صورتها
هكذا

زوجة ٩	٧٢	٧	٧٢
ابن ١٤	٩		
ابن ١٤		مات	
ابن ١٤			
ابن ١٤			
بنت ٧			
بنت ٧			
بنت ٧			
ابن ٣			
ابن ٣			
ابن ٣			
بنت ١			

هكذا

ولو كانت البنون في الاولى من الزوجة
والبنات من اخرى ماتت قبل الاب
ثم ماتت احدي البنات عن زوج ومما في المسيلة
فقد خلفت زوجا وشقيقتين لان اولاد الاب ساقطون وورثة
البنات بعضهم لم يرث في الاولى وبها الزوج وبعضهم بعض بقية ورثة
الاول وهما الشقيقتان ومسيلتهما من سبعة بالعود وماتت عن
سبعة وهي منقسمة على السبعة ومن سهمها واحد فيضرب في نصيب
كل من ورثتها فيحصل للزوج ثلاثة ولكل شقيقة سهما ان ايضا فان
نقل من خط شيخنا كما بيدها من الاولى وهو سبعة فيصير لها تسعة وتنتقل انصبا الباقيات

من الاولى

هذا هو الجدول الخامس
وهو يبين ما ذكره في
الاول من الجدول الخامس
وهو يبين ما ذكره في
الاول من الجدول الخامس

بعضهم بعض بقية
الاول لان قال ان
لغيره من مساوية
لان هذه فيها
وارث والبعث
في الفت ما قبلها
نقل من خط شيخنا

من الاولى مجالها فاعلم ما ذكرت لك يكن هكذا
ولو كانت الاولى مجالها الا ان من مات
هو البنت وخلفت من في المسيلة فام
الجميع بقية ورثة الاول فقد خلفت
اما وثلاثة اضعوا واخذت من سهمهم لابن
ومسيلتهما من ثمانية واربعين
وسبعتهما في الاولى تباينها والسبعين
فتصح المسيلتان من ثلاثة الا في واربع
مائة وستة وخمسين فاعلم في وضعها
مما ذكره لك تكن هكذا اوضع ماتت الثانية

٧٢	٧	٧٢
٩		٩
١٤	اخ لـ	١٤
١٤	اخ لـ	١٤
١٤	اخ لـ	١٤
	مات	
٩	شقيقة	٧
٩	شقيقة	٧
٣	زوج	٣

وما للبنت من الاولى
وهي تسمى زوجة
وتسمى في الاولى
وتسمى في الثانية
وهي تسمى زوجة
وتسمى في الاولى
وتسمى في الثانية
وهي تسمى زوجة
وتسمى في الاولى
وتسمى في الثانية

٣٤٥٩	٧	٣٤٥٩
١٨	١	١٨
٣٤	١٥	٣٤
٣٤	١٥	٣٤
٣٤	١٥	٣٤
	مات	
٣	شقيقة	٥
٣	شقيقة	٥

الا ان البنت الميتة والبنات
الثلاثة من ام واحدة وهي زوجة في الاولى والبنات الاضغان من ام
ماتت قبل الاب نورثها ام وثلاثة اشقا والاختان للاب مجموعتان
نورثتها بعض ورثة الاول ومسيلتهما من ثمانية عشر وسبعتهما من
الاولي مباينة لها فاضرب الثمانية عشر في الاثنين والسبعين

قصر الهدية المسيلة
ثلاثة فاقسم عليها
بلف للزوج ثلثه
ابن اربعة قناريط
قناريط ولكل بنت من
والثانية ثلاثة قنار
واحد وهو من ذلك
من خط نقل من شيخنا

فاذا اردت قسمة
على من خرج القناريط
خرج قناريطها مع
الاصلاح ٨ و ٩
وسم فتقسم عليها
وارثه فيخرج الزوج
قناريط وثلاثة اشقا
وثلثا سدس ثمة
ابن ٣ قناريط وثمة
وسدس ثمة قناريط
قناريطان ونصف
ثمة قناريط وثمة
قناريط هدا على الف
اصلاح ٨ و ٩
نقل من خط شيخنا

في الميت الثاني وكذا الوفات رابع وخامس واكثر تجعل لكل ميت جدولين
وللجامعة جدولا وتعتبر نصيبه من جدولي الجامعة كأنه نصيب الميت
الثاني من ثاني جدولي الميت الاول وتراعي ما سبق فيمنع من الوضع والا اختيار
بالجمع واعلم ان العمل بهذا الجدول سهل جدا على من مهر في صفة الغبار
وان كثرت الموتى واتقان العمل في ميتين معينتين على العمل فيما زاده
الا مثله زوج وثلاث شقيقات مات الزوج عن ام وعم ثم العم عن
بنيتين وابنتين اعلم مسئلة البنين الاوليين كما عرفت ثم اعلم جدولين
وارسم في اولهما ورثته وفي المربع الموازي منه له مات وفوق ثانيهما
العدد الذي صحت منه مسيلته ولو ستة وفي مربعاته انصبا
ورثته على ما سبق ثم صل بينهما جدولا للجامعة كان في انصبا
اقسم الستة التي مات عنها على مسيلته فتقسم ويكون جز
سهما واحد افا ضربه في نصيب كل واحد من مسيلته ونقح
المسايل الثلاثة من احد وعشر من لكل شقيقة اربعة ولللام

سنة ١٩٠٤
سنة ١٩٠٥
سنة ١٩٠٦
سنة ١٩٠٧
سنة ١٩٠٨
سنة ١٩٠٩
سنة ١٩١٠
سنة ١٩١١
سنة ١٩١٢
سنة ١٩١٣
سنة ١٩١٤
سنة ١٩١٥
سنة ١٩١٦
سنة ١٩١٧
سنة ١٩١٨
سنة ١٩١٩
سنة ١٩٢٠

زوج	٩	٣١	٣١	٣١
مات	٣	٣	٣	٣
مات	٣	٣	٣	٣
مات	٣	٣	٣	٣
ام	٣	٣	٣	٣
عم	٣	٣	٣	٣
ابن	٣	٣	٣	٣
ابن	٣	٣	٣	٣
بنات	٣	٣	٣	٣
بنات	٣	٣	٣	٣

واضحة لام هما اللتان على الاول كما عرفت اعلم مسئلة
الميتين الاولين فيصان من تسعين للشقيقة منها
اربعون

اربعون وهي منقصة على مسالتهما لانها من ثمانية ونقص
الثلاث من التسعين وحسب سهم الثمانية خمسة والاصغر
ان ترسمه على قوس فوقها لتضرب في نصيب كل وارث منها
واعلم كما سبق لكن للزوجة ثمانية عشر وللأخت للاب
سبعة وعشرون وللأخت للام احد وعشرون وللزوج
للأم ثلاثة وعملها واحد وللزوجة الشقيقة خمسة عشر
ولحدها خمسة وهذه صورتها هكذا

زوج	٩	٩	٩	٩
مات	٣	٣	٣	٣
مات	٣	٣	٣	٣
مات	٣	٣	٣	٣
ام	٣	٣	٣	٣
عم	٣	٣	٣	٣
ابن	٣	٣	٣	٣
ابن	٣	٣	٣	٣
بنات	٣	٣	٣	٣
بنات	٣	٣	٣	٣

وفي بنت واضحة
ماتت الاضحة
عن بنتين وعم
العم عن زوجة وعم
ابن اخ عم
مسيلة العم
اربعة الميتين
الاولين كما عرفت

ومسيلة العم من اربعة فاعلمه جدولين وارسم ورثته
في اولهما واربعة فوق ثانيهما وانصبا وهم في مربعاته
ثم صل بينهما جدولا للجامعة ثم السهم الذي مات عنه
لا يقسم على الاربعة ويبيانها فاخرب الاربعة في الستة
فصاح الثلاثة من الاربعة وعشر من للبنات اثني عشر
وللبنتين ثمانية وللزوجة العم واحد ولابن اربعة
ثلاثة بهذه الصورة

والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر
والاصغر

فاذا قسمت هذه ال
سمة معجزة راية
عليه الربيع وهو عم
وهي تسعون تبلغ
وهي تسعين وقيراط
العم عن زوجة وعم
خمس عشرة تقص
كل وارث في مخرج
تقسم ما بلغ بالقر
افضل القيراط
خمس وثلاثة
عم قيراط واربعة
والاخذ من الاب
خمس قيراط واللاح
خمس قيراط وثلاثة
قيراط وللزوج الام
اجناس قيراط واعم
قيراط وللزوج ال
اربعة قيراط و
قيراط وخمس
خمس قيراط اعم

فللزوج في الاولى الف واربعماية واربعون سهما فله سبعة
قراريط وثمان قيراط وللتى ماى سقيقة في الاولى والثا
و بنت في الثانية واخذت لام في الرابعة الف واربعماية
و ثمن وثلاثون سهما فلها سبعة قراريط وعشر قيراط
وسبعة اعشار عشر قيراط ونصف عشر قيراط
وللتى ماى اخذت لام في الاولى والثالثة و بنت في الثانية
وسقيقة في الرابعة تسعماية وثلاثة عشر سهما فلها
اربعة قراريط ونصف قيراط وثلاثة اعشار عشر
قيراط ونصف عشر قيراط وكل واحد من الاخوان
لاب في الثالثة اثنا عشر سهما فلها ثمن قيراط
وثلاثة اعشار عشر قيراط وللاب في الثانية مما تكون
سهما فله عشا قيراط وللتى ماى في الثانية و بنت
في الثالثة والرابعة ما يتولد من سبعة عشر
سهما فلها قيراط واحد وثلاثة اعشار قيراط وثلاثة
اعشار عشر قيراط ونصف عشر قيراط وللزوج
في الثالثة ثلثماية واثنى عشر سهما فله قيراط
واحد ونصف قيراط وثلاثة اعشار عشر قيراط
وللزوج في الرابعة ما يتولد من تسعة واربعون سهما
فله قيراط واحد و ثمن قيراط و ثمن عشر قيراط ونصف
عشر عشر قيراط فاذا اجعت ما على الضلع الاخير
وهو اثنا عشر سهما اربعة وهي ايضا في عشر عشر
قيراط فاذا قسمتها على الاثنى عشر حصل اثنا عشر
عشرا عشر قيراط فاجعها الى ما فوق العشرة الثانية
ترتفع

ترتفع

ترتفع اربعون وماى اعشار عشر فاذا قسمتها على العشرة
ضرب اربعة وهي اعشار فاجعها الى ما فوق العشرة الثانية
الاول ترتفع ثلاثون عشر فاجعها على العشرة الاولى يخرج
ثلاثة وهي قراريط فاجعها الى القراريط مجتمع اربعة
وعشرون فالعمل صحيح وبالله تعالى التوفيق واذا اجعت
ما على الضلع منها فلم يتقسم مجموعها كان ذلك علامة الخلل
فقس على هذا المثال ما يريد من اسبابها المهم
الثاني في بيان كيفية تفصيل ما حصل لكل وارث من
القراريط في مسابيل المناسحة وهو فقيس جدا ثم
الحاجة اليه لاسيما في كتاب الوثايق ولم اراه في مصنف
ولم اسمع من احد وقد فتح الله علي بطريق سهل تستد
اليه الرجاء في زيادة فاضل سألني اعمال الفكر في استنباطه
صحي فقلت مستد من الله الكريم المعونة فحصل
الفتح فله الحمد والشكر سبحانه لا يخصي ثنا عليه كما اثنى
على نفسه فاقول في ذلك لم يكن في المسئلة الامينات
فقط فاصوب نصيب كل وارث من الاولى فيما ضربتها
فيه وهو الثانية او راجعها فما كان فاقسمه على
اضلاع القيراط العدد الذي يقع منه المسلمات
يخرج نصيب ذلك الوارث من الاولى قراريط فان
اسقطته من مجموع ما حصل له منها من القراريط
بقي ما ورثه من الثانية فيما مورثه من الاولى او وفقه
واقسم الحاصل على اضلاع القيراط يحصل ما له



من الثانية قراريطا مثلا لذلك زوجة وام وبتتان
 وخمسة اخوة لابوين اولاب لم تقسم التركة حتى ماتت
 احدي البنيتين عن من ذكر فالاولى من مائة وعشرين للبنين
 منها اربعون على مساقتها وماي ثلاثون لا تقص ولكن
 تقصها بالعرض فتصح المسيلتان من ثلثماية وستين
 وقراريط هذا العدد خمسة عشر وضلها خمسة
 وثلاثة فاقسم عليها سهام كل مما صحت منه المسيلتان
 فللزوجة خمسة وثلاثون سهمها فلها خمسة قراريط
 وثلاثة اقسام قراريط وثلث عشر قراريط اي ثلثا قراريط
 وللأم ستون سهمها فلها اربعة قراريط وثلث البنين ما يند
 وثمانون سهمها فلها اثني عشر قراريط والذكر اربعة اسهم
 فله خمسة قراريط وثلث عشر قراريط فان اريدت بقصتها
 حصل للزوجة فاضرب مالها من الاول في مالها فقسها
 اعني الثلثة التي هي عشر الثلثين يحصل عشرة واربعون
 فاقسمه على ضلعي القراريط يحصل ثلاثة قراريط وهي
 ما ورثته الزوجة في الاول فان اسقطت ذلك من
 مجموع ما حصل لها بقي قراريطان وثلثا قراريط
 ولها ما ورثته من ابها في الثانية وان سقطت
 فاضرب مالها من الثانية وهي عشرة في عشر مالها
 من الاول وهو اربعة وذلك ما على قوس الجدول الاوسط

صورة كالتالي

١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥
١	٢	٣	٤	٥

من

قوله في مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول

من جدول الثانية واقسم الحاصل وهو اربعون على ضلعي
 القراريط يحصل ما ذكرناه وان اردت تفصيل ما حصل
 للبنين الاخرى فاضرب مالها اربعين في الثلثة واقسم
 الحاصل وهو مائة وعشرون على ضلعي القراريط يحصل
 ما ورثته من الاول وذلك ثمانية قراريط فاسقطها
 من الاثني عشر الحاصلة لها من المسيلتين يبقي اربعة
 وهو ما ورثته من الثانية وان سقطت فاضرب
 مالها من الثانية وهو خمسة عشر في الاربعة
 واقسم الحاصل على ضلعي القراريط يحصل ما ذكرناه
 وان كان في المسيلة اكثر من مائة فاضرب مالها
 في الاول في جملة ما ضربتها فيه وذلك ما على قوسها

قوله في مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول

قوله في مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول



قوله في مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول
 ان تقص مالها من الاول

على اضلاع القيراط يمكن ميراثها من الثلاثة نصف قيراط
 وعشر عشر قيراط ثم اضرب سهامها في الدايعة وهي
 ثلاثة في الثلاثة والثمانين واقسم على الاضلاع يكون ميراثها
 منه قيراطا واحدا وعشر قيراطا ونعسا عشر قيراطا ونصف
 عشر عشر قيراطا واما التي هي ام في الثانية ودية في
 الثالثة والدايعة فاضرب سهمها في الثانية في واحد
 ثم في العشرين ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع يكون
 ميراثها منها عشرين قيراطا ثم اضرب سهمها في الثلاثة
 في الثلاثة عشر ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع
 كان ميراثها منها نصفلا وعشر عشر ثم اضرب سهمها في
 الدايعة في الثلاثة والثمانين واقسم على الاضلاع ميراثها
 عشرين قيراطا وعشر عشر قيراطا ونصف عشر قيراطا
 ونعسا على ذلك وبالذات في التوفيق فبينها من
 اصدها ان القيراط قد يكون عددا اول فلا يكون
 القسمة على جملته وتكون القسمة الاربعة الحزبية
 الثاني قد يكون الميراث من احد المسائل فقط كالاب
 والازواج الثلاثة في المثال المذكور فلا يحتاج
 الى هذه القاعدة في نصيب الثالث لا يخفى سلك
 الحاص الى معرفة باب صحة جميع الكسور فانه يكون به
 امتحان صحة تفصيله فانه يجمع ما تفصل وتقابل
 بالمجتمع النصيب المركب فان سواه صح العمل والافلا

لم تفصل بالاختين من الاولى
 منة وما للاب من الثانية لا يضلح
 في الاختين ولا في اذ الاب
 الثانية والزوجين ايضا
 فزاد الزوج في الاولى اه

به عدد الاول كما قسمت
 اربعة على مخرج القيراط
 راج احد عشر مثلا اه

ولكن

ولكن ان تستظهر بالامتحان من وجه افرو هو ان تبينت
 الخواصل من الضرب قبل القسمة على القيراط ثم يجمعها
 فان سوا وي مجموعها جملة السهام التي لذلك الوارث
 من العدد الذي صحته منه المسائل صح العمل والافلا
 الرابع قد يحتاج في بعض المواضع الى تطويل العمارق
 عن الكسور لفر من سهولة الجمع عند الامتحان وان
 امكن التعبير عنه باحضر كقولنا فيما سبق ثلاثة
 اخماس وثلاث خمس فلان احضر منه ثلثان الخامس
 قد ينقسم نصيب بعض الموتي على مسالته في من له
 بقية من تلك المسئلة فاضربه في جز سهمها من ذلك
 النصيب المنقسم وراع ما سبق السادس قد
 لا تكون القيراط في صحة منه المسئلة قيراطا
 صحيحا فخرج المسئلة في خرج الكسر الذي يظهر
 في القيراط فيبلغ فكانه العدد الذي يقع منه المسائل
 فخذ قيراطه وراع ما سبق في التفصيل من الضرب
 والقسمة على القيراط او اضلاعه لولا الكسر الا ان ذلك
 تزيد ضرب ما كنت تقسمه على القيراط او اضلاعه
 لولا الكسر في مخرج الكسر الذي ضربت فيه المسئلة
 ولقد ذكرنا لا يوضح ما سبق وهو ان يخلت رجل
 ابوين وابنتين ثم يموت الام عن زوج وبنت
 ابن وهما الاب والابنت في الاولى وعن عم فالاولى
 من ستة والثانية من ثمانية عشر ونصيب البنت

قوله عند الامتحان لانك عند
 التشارك للقسمة يجمع ما تحت
 صلوه وتقسيم كل من هذا هو الت
 كالمثال المذكور في اذ
 المذكور اذ فاذا اخذت هذه
 الثلثين ولا يمكن لامتحان به
 للضلع العشر عليه اه

كما لو كان نصيبه 8 او مسئلة
 4 2 سهمها ثم فاضرب فيه
 ما سبق لانك لو ضربت هذه
 المسئلة في 8 ونصيب كل
 في الثلاثة لا تحت الى جامعة
 اخرى وكنت تأخذ نصيب كل
 من هذه ونصيبه على اضا
 القيراط فاذا اخذت وقدره
 وقسمت على مخرج الجامعة اه

مخرج الرابع عشر
 اثنتين او ستة فالمخرج
 مخرج النصف او كذا
 المتكسر اربعة فالمخرج
 كل وارث فلو كان
 العدد وكان في نصيب
 الثانية فنصير في
 اوسعة اي على
 او ثلاثة او خمسة
 وان المتكسر اما واحد
 وهما الثلاثة والثمانية
 على ضلع القيراط
 فقد مرنا ان المتكسر

من الاولي يوافقها بالنصف فنقص المسئلة من اربعة
 وعشرين للام منها اثني عشر بالجهتين ومسيلتها
 من اربعة والاثني عشر منقسمة عليها وجزسها من
 الاثني عشر ثلاثة فاذا ضربت سهم الاب في الثلاثة
 واصفقت الحاصل الي ما اجمع له من الاولين وهو تسعة
 عشر فصار له اثنان وعشرون واذا ضربت سهم
 البنت في الثلاثة واصفقت الحاصل الي ما اجمع لها
 من الاولين وهو ثلاثة وعشرون صار له تسعة
 وعشرون واذا ضربت لهم سهم في الثلاثة فيحصل
 له ثلاثة ويقع المسائل الثلاثة من اربعة وعشرون
 وعشرون لكن قيراطها لا يخرج صبي في الثلاثة
 وربع فاضرب المسئلة وانصافها في اربعة
 فينتقل الي ما بين وسبعة عشر ويكون القيراط
 تسعة فاذا قسمت عليه نصيب كل واحد من المبلغ
 كان للذي له ارب في الاولي وارب في الثانية وارب
 في الثالثة تسعة قيراطا واربعة في القيراط
 ولذي له بنت في الاولي واغت في الثانية واربعة
 ابن في الثالثة اثني عشر قيراطا وثمانية التساع
 قيراطا وللعم في الثالثة قيراط واحد وثلاث قيراطا
 وان اردت تفصل ما للاول فاضرب سهمه من الاولي
 في نصف الثانية يحصل تسعة ولولا فرض ضرب
 المسئلة في مخرج الربع لكانت تكفي بقية ذلك
 على

اضرب المسئلة الحاصل انك
 المسئلة في الاربعة يخرج ذلك
 وهو ما قاله ما بين وسبعة
 ثم تضرب نصيب كل وارث
 حصة من الاربعة والجنسين
 لاربعة فما حصل فاقسمه
 التسعة التي هي القيراط
 اربع من قسم الاربعة
 جنسين على الاربعة انه

من اربعة وعشرين فنصيب كل واحد من اصحاب المسئلة في اربعة وعشرين الى ان تبلغ عدد
 لتردد ذلك العدد على اصل المسئلة وهي التي اقل من اربعة وعشرين المذكورة فما طابق من العدد
 عدد المسئلة فهو القيراط الصحيح وما تقف من اصل المسئلة فهو اجر القيراط من الاربعة والعشرون
 مثال ما نت عن زوج واثنين شقيقتين مسيلم من ستة بقول الي سبعة وللزوج النصف
 ثلاثة من سبعة وللأختين الثلثين اربعة من سبعة الكل واحد منها اثنان فاذا اردت قسمة ذلك
 الاربعة والعشرين فنصيب الزوج وهو ثلاثة في اربعة وعشرين فيبلغ عدد ذلك اثنان وسبعون
 على القيراط فتحتاج الي ضرب التسعة في الاربعة فتزد ذلك العدد على اصل المسئلة
 يحصل تسعة وثلاثون فتقسم ذلك على القيراط وهي السبعة فيخرج له عشرة قيراط
 فيخرج اربعة قيراطا وذلك ما يخص من الاولي والاضني وهو اربعة في الاربعة
 واذا ضرب ماله من الثانية وهو عشرة في واحد والاضني وهو اربعة في الاربعة
 وهي نصف سهمي البنت ثم الحاصل في مخرج الربع سنة وتسعون تزد هذا الي اصلا
 يحصل اربعة قيراطا واربعة التساع قيراطا المسئلة وهي السبعة فيخرج له
 وذلك ماله من الثانية ثم اضرب سهمه في الثلاثة فيكون مخرج الصحيح ثلاثة وعشرون
 في جزسها من الاثني عشر وذلك ثلاثة عشر قيراطا للزوج عشرة وللأختين ثلث
 الحاصل في مخرج الربع واقسم الحاصل وهو اثنان وعشرون في الكسر قيراطا للزوج
 عشر على التسعة يخرج قيراطا وثلث وذلك ما خصه لك شقيقتي كما مر وللأختين
 من الثانية ومجموع الاضني الثلاثة تسعة كل مسئلة ضحت من عدد اقل
 قيراطا في تسعة التساع قيراطا ولو جمعت على اربعة وعشرين وارادت قسمة
 الحاصل الاربعة في القيراط التسعة وهي تسعة وثلاثون فاعمل هكذا

قوله في المسئلة
 من اربعة وعشرين في مخرج الربع



في مخرج الربع
 في مخرج الربع
 في مخرج الربع

وستعان وهو ما لها من الثانية ثم اضرب
 ستمتها من الثالثة في الثالثة ثم في الحاصل
 في الاربعة واصل الحاصل وهو اربعة وعشرون
 على السبعة يخرج قيراطان وثلاثان وهو ما لها
 من الثالثة وجموعها اثني عشر وثمانية اشباع
 ولو جمعت الحواصل الثلاث قبل القسمة وهو
 اثنان وسبعون وعشرون واربع وعشرون
 كان مجموعها مائة وستة عشر وذلك مستساو
 لسرها ما قبل التقريب والله سبحانه وتعالى
 اعلم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى اله وصحبه
 وسلم تسليما كثيرا الى يوم الدين

فتنت في شهرها والثانية

الذي يكون مشهور

١٦٨

الف ومائة

ثمانية وعشرون

مكت

تم

القسمة
 في الف ومائة
 وثمانية وعشرون
 في الاربعة وعشرون
 في الثالثة